

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
11. August 2005 (11.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/074251 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **H04N 5/00**

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/050077

(22) Internationales Anmeldedatum:
10. Januar 2005 (10.01.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 004 605.0 29. Januar 2004 (29.01.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): UNGER, Stefan

[DE/DE]; Von-Vollmar-Str. 31, 82008 Unterhaching (DE).
SCHOENENBERGER, Patrik [CH/CH]; St. Galler-
strasse 213, CH-9200 Gossau SG (CH). HUYBRIGHS,
Joseph [BE/BE]; Noord de Vliet 24, B-2430 Laakdal
(BE).

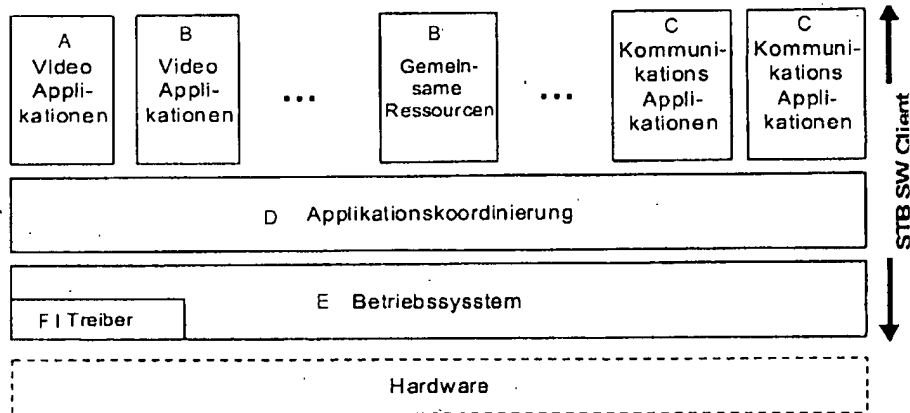
(74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGE-
SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München
(DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: IP-ENABLED TERMINAL FOR COMBINED VIDEO-BASED ENTERTAINMENT AND COMMUNICATION SER-
VICES

(54) Bezeichnung: IP-FÄHIGES ENDGERÄT FÜR KOMBINIERTE VIDEO-BASIERTE UNTERHALTUNGS- UND KOMMU-
NIKATIONSDIENSTE



A VIDEO APPLICATIONS
B COMMON RESOURCES
C COMMUNICATION APPLICATIONS
D APPLICATION CO-ORDINATION
E OPERATING SYSTEM
F DRIVER

(57) Abstract: The invention relates to an IP-enabled terminal for combined video-based entertainment and communication ser-
vices. Current solutions for video-based solutions via broadband connections offer <i>either</i> pure video entertainment services
<i>or</i> video-based communication services, such as e.g. video telephony. The inventive STB integrates all hardware and soft-
ware components in one terminal to support video-based communication and entertainment services.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/074251 A1